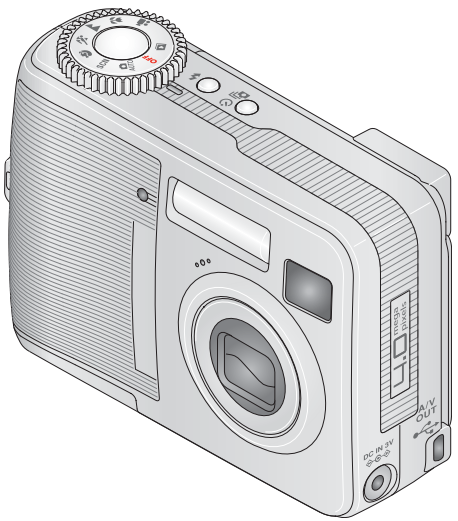
Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43



Guia do usuário

www.kodak.com

Para obter tutoriais interativos, visite www.kodak.com/go/howto

Para obter ajuda sobre sua câmera, visite www.kodak.com/go/cd43support

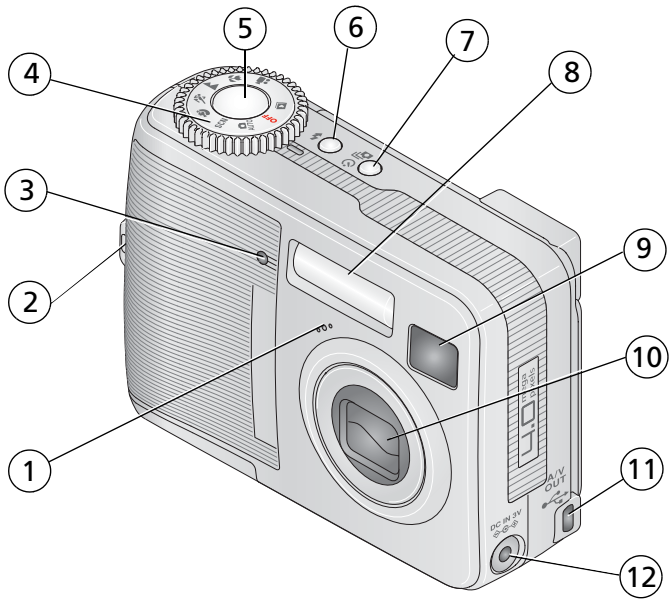
Eastman Kodak Company
Rochester, New York 14650, EUA
© Eastman Kodak Company, 2005

Todas as imagens de tela são simuladas.

Kodak, EasyShare e Retinar são marcas registradas da Eastman Kodak Company.

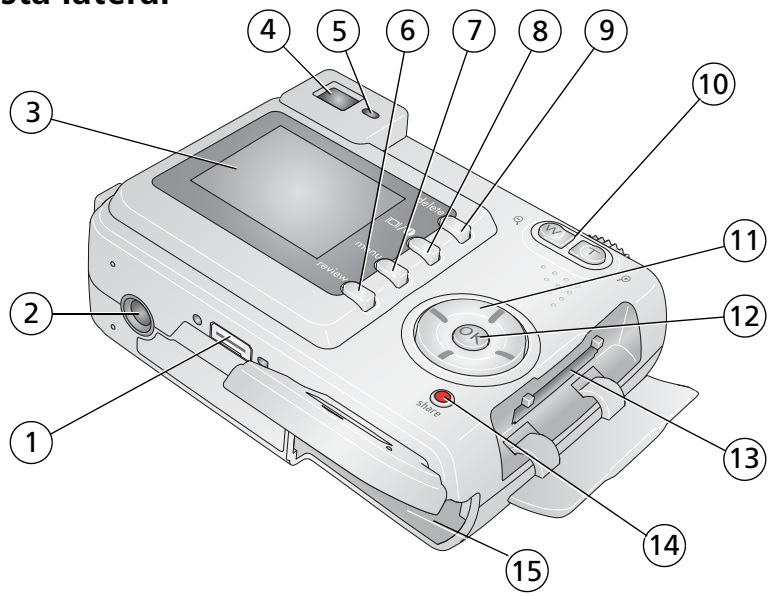
P/N 4J3724_pt-br

Vista frontal



1 Microfone
2 Suporte da tira de pulso
3 Luz do cronômetro interno/vídeo
4 Botão de modo: modos da câmera/ configurações de alimentação
5 Botão do obturador
6 Botão Flash
7 Botão Cronômetro interno/Seqüência rápida
8 Flash
9 Visor
10 Lente
11 USB, saída A/V
12 Entrada de CC (3V) , para adaptador de CA **opcional**

Vista lateral



1 Conector da estação
2 Encaixe para tripé
3 Tela de cristal líquido
4 Visor
5 Luz indicadora de câmera pronta
6 Botão Review (Rever)
7 Botão Menu
8 Botão Liga-desliga tela/Status
9 Botão Delete (Excluir)
10 Zoom (grande-angular/telefoto)
11 Controlador de 4 setas ◀/▶ ▲/▼
12 Botão OK
13 Slot para cartão xD-Picture opcional
14 Botão Share (Compartilhar)
15 Compartimento de pilha

Índice

1 Configuração da câmera 1
Colocação da tira de pulso 1
Colocação das pilhas..... 1
Como ligar a câmera 2
Configuração de data/hora pela primeira vez 2
Configuração de idioma e data/hora posteriormente 3
Armazenamento de fotos em um cartão xD-Picture..... 3

2 Como fotografar e gravar vídeos 5
Como fotografar 5
Utilização do zoom óptico 9
Utilização do flash..... 10
Revisão de fotos e vídeos 10
Proteção de fotos e vídeos contra exclusão..... 13

3 Transferência e impressão de fotos 15
Instalação do software 15
Transferência de fotos com o cabo USB 16
Impressão de fotos..... 17
Compatibilidade da estação com a sua câmera..... 20

4 Aproveite ainda mais a sua câmera 21
Utilização do cronômetro interno..... 21
Utilização da seqüência rápida 22
Execução de uma apresentação de slides..... 23
Como copiar fotos e vídeos 25
Alteração das configurações do flash..... 26
Modos para fotografar 27
Alteração das configurações das fotos..... 29
Personalização da câmera 34

Exibição de informações sobre fotos e vídeos 36
Pré-marcação de nomes de álbum 37
Como compartilhar fotos 39

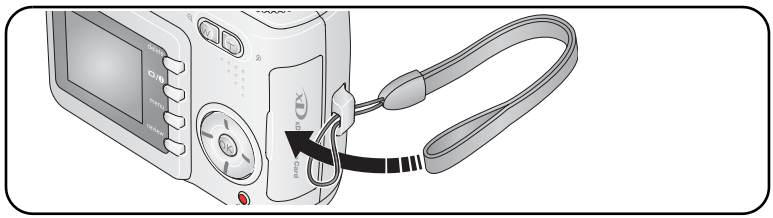
5 Solução de problemas 45
Problemas com a câmera 45
Problemas de computador/conectividade 47
Problemas de qualidade da foto 48
Status da luz indicadora de câmera pronta 49
Problemas com a impressão direta (PictBridge) 50

6 Como obter ajuda 51
Links úteis 51
Atendimento ao cliente por telefone 52

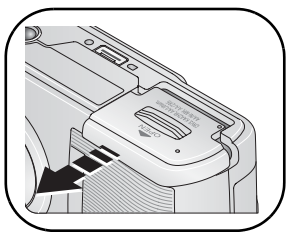
7 Apêndice 54
Especificações da câmera 54
Capacidades de armazenamento 58
Recursos para economizar energia 59
Instruções de segurança importantes 59
Informações sobre a pilha 61
Atualização do software e do firmware 62
Cuidados adicionais e manutenção 63
Garantia 63
Conformidade com as regulamentações 66

1 Configuração da câmera

Colocação da tira de pulso

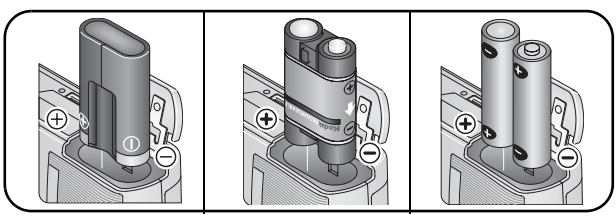


Colocação das pilhas



1 Abra a porta do compartimento de pilha.

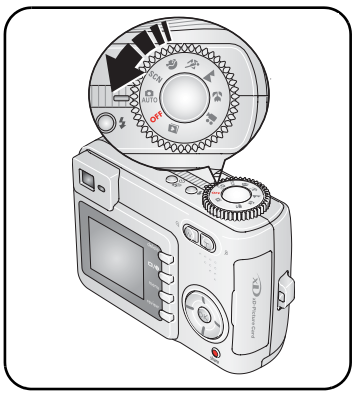
2 Coloque as pilhas e feche a porta do compartimento.



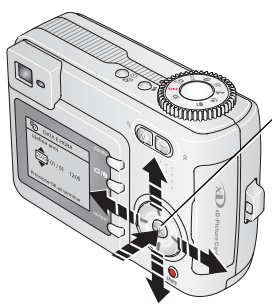
Lítio CRV3 (não-recarregável) | Pilhas Ni-MH recarregáveis | 2 AA de lítio, Ni-MH ou oxialcalina

Para obter informações sobre como trocar as pilhas e aumentar sua duração, consulte a página 61.

Como ligar a câmera



Configuração de data/hora pela primeira vez



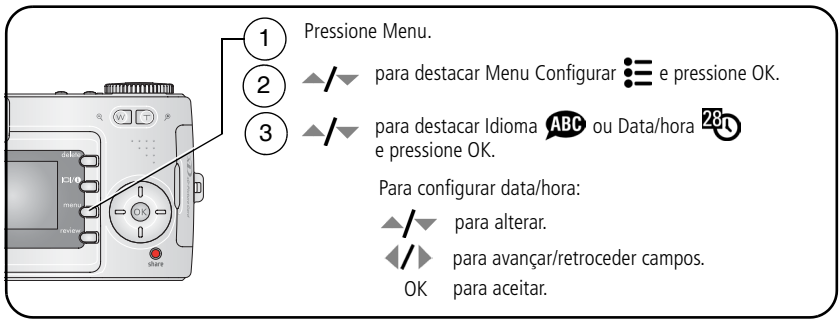
1 Quando solicitado, pressione OK.

2 ▲/▼ para alterar.

◀/▶ para avançar/retroceder campos.

OK para aceitar.

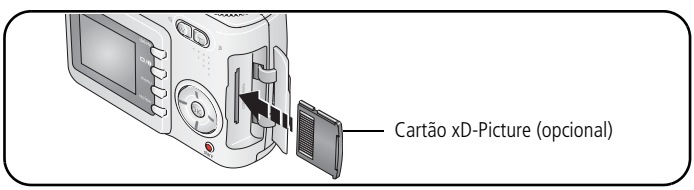
Configuração de idioma e data/hora posteriormente



Armazenamento de fotos em um cartão xD-Picture

A câmera tem 16 MB de memória interna. Você pode adquirir um cartão xD-Picture para armazenar mais fotos e vídeos de forma prática.

NOTA: Recomendamos cartões Kodak xD-Picture. Ao usar o cartão pela primeira vez, formate-o na câmera antes de fotografar (consulte a página 35).



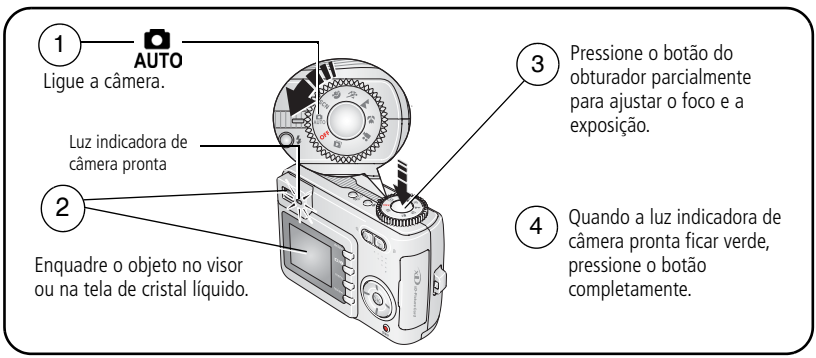
ATENÇÃO:

O cartão só pode ser inserido de uma forma. Se for forçado, o cartão poderá ser danificado. Se o cartão for inserido ou removido quando a luz indicadora de câmera pronta estiver piscando, suas fotos, o cartão ou a câmera poderão ser danificados.

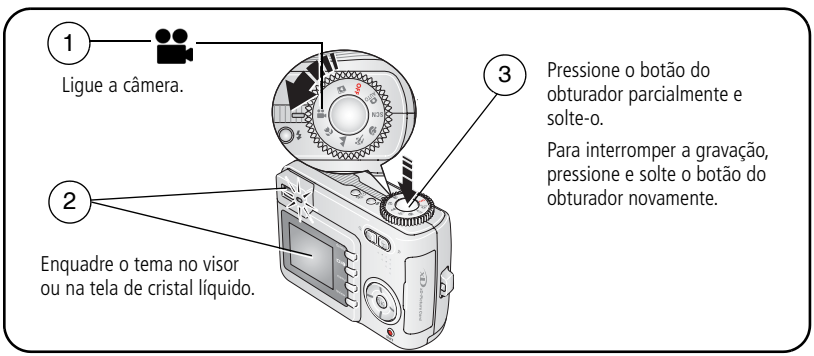
Consulte a página 58 para obter informações sobre capacidades de armazenamento. Adquira cartões xD-Picture em um revendedor de produtos Kodak ou visite www.kodak.com/go/cd43accessories.

2 Como fotografar e gravar vídeos

Como fotografar


1
AUTO
Ligue a câmera.
Luz indicadora de câmera pronta
2
Enquadre o objeto no visor ou na tela de cristal líquido.
3
Pressione o botão do obturador parcialmente para ajustar o foco e a exposição.
4
Quando a luz indicadora de câmera pronta ficar verde, pressione o botão completamente.

Como gravar um vídeo

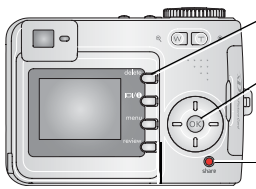

1
Ligue a câmera.
2
Enquadre o tema no visor ou na tela de cristal líquido.
3
Pressione o botão do obturador parcialmente e solte-o.
Para interromper a gravação, pressione e solte o botão do obturador novamente.

Revisão da última foto tirada ou do último vídeo gravado

Após você tirar uma foto ou gravar um vídeo, a tela de cristal líquido exibe uma visualização rápida de cerca de cinco segundos.

Durante a exibição da foto ou do vídeo juntamente com 🗑:

Se você não pressionar nenhum botão, a foto ou o vídeo será salvo.



Delete (Excluir)

OK para reproduzir/pausa no vídeo (ajuste o volume no seu dispositivo de saída do vídeo).

Marque uma foto/vídeo para envio por e-mail ou como favorita, ou marque a foto para impressão.

Para exibir fotos e vídeos a qualquer momento, consulte a página 10.

Verificação do status da câmera e da foto

Pressione o botão Liga-desliga tela/Status ⓘ para ver as configurações ativas da câmera e da foto.

Botão de status ⓘ

Pressione uma vez para ocultar os ícones das configurações ativas da câmera e da foto.

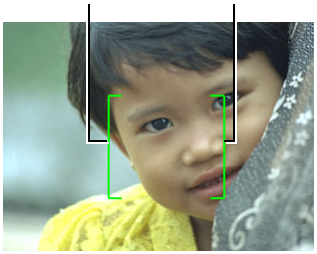
Pressione duas vezes para desativar toda a tela. (Pressione novamente para ativar os ícones e as configurações da foto.)

Utilização das marcas de enquadramento do foco automático (fotos)

Quando se utiliza a tela de cristal líquido como visor, as marcas de enquadramento indicam onde a câmera está focalizando. Para conseguir as melhores fotos, a câmera tenta focalizar os objetos no primeiro plano, mesmo que não estejam centralizados na cena.

1 Pressione o botão do obturador **parcialmente**.

Quando as marcas de enquadramento ficarem verdes, o foco foi atingido.

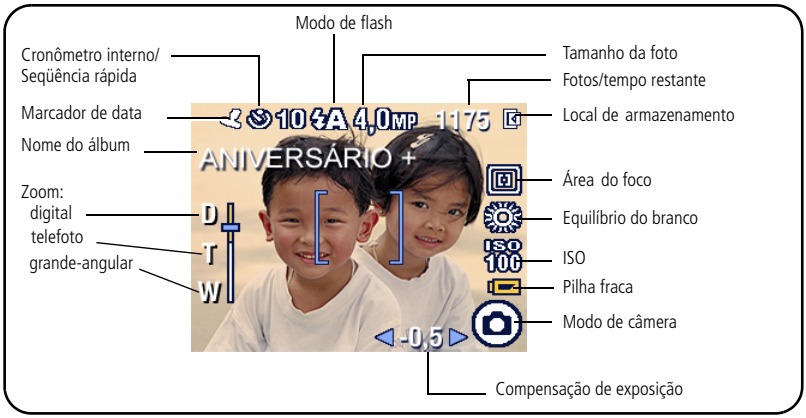
Com o botão do obturador pressionado parcialmente, você pode ter:	
Marcas de enquadramento 	Foco central
	Foco com centralização ampla
	Foco lateral
	Focos central e lateral
	Focos esquerdo e direito

2 Se a câmera não estiver focalizando o objeto desejado (ou se as marcas de enquadramento desaparecerem), solte o botão do obturador e recomponha a cena.

3 Pressione o botão do obturador **completamente** para tirar a foto.

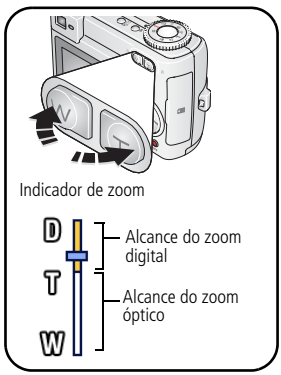
NOTA: As marcas de enquadramento não aparecem nos modos Paisagem, Fogos de artifício ou Vídeo. Quando você estiver utilizando o recurso Área do foco (página 32) e configurar Centralizada, as marcas de enquadramento serão fixadas na Centralização ampla.

Modo de captura



Utilização do zoom óptico

Utilize o zoom óptico para aproximar o objeto até três vezes mais. O zoom óptico é eficiente quando a lente está a uma distância mínima de 60 cm do objeto ou a 13 cm no modo Close-up. É possível mudar o zoom óptico antes da gravação do vídeo, mas não durante.



1. Use o visor ou a tela de cristal líquido para enquadrar o objeto.
2. Pressione Telefoto (T) para aumentar o zoom. Pressione Grande-angular (W) para diminuir o zoom.

   O indicador de zoom mostra o status do zoom.
3. Pressione o botão do obturador **parcialmente** para ajustar a exposição e o foco. Em seguida, pressione o botão **completamente** para tirar a foto. (Ao gravar vídeos, pressione e solte o botão do obturador.)

Utilização do zoom digital

Utilize o zoom digital em qualquer um dos modos estáticos para obter uma ampliação adicional de 5X além do limite do zoom óptico. A combinação de configurações de zoom varia de 3X a 15X.

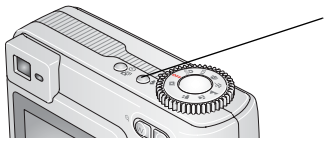
1. Pressione o botão de telefoto (T) até o limite do zoom óptico (3X). Solte o botão e pressione-o novamente.

   O indicador de zoom mostra o status do zoom.
2. Tire a foto.

NOTA: Não é possível usar o zoom digital para gravação de vídeos. Pode ocorrer uma diminuição na qualidade da imagem quando se utiliza o zoom digital. O controle deslizante azul do indicador de zoom pára. Em seguida, fica vermelho quando a qualidade da foto atinge o limite aceitável para cópias de 10 cm x 15 cm.

Utilização do flash

Use o flash para fotografar à noite, em ambientes fechados ou em áreas com muita sombra ao ar livre.



Pressione o botão ϟ várias vezes para percorrer os modos de flash (consulte a tabela de modos de flash).

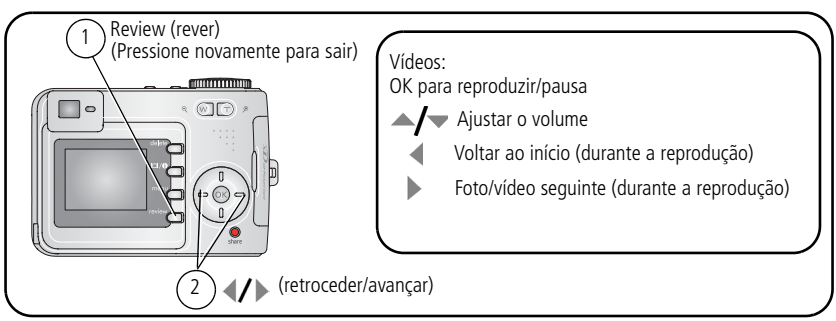
O ícone do flash ativo é exibido na tela de cristal líquido.

Para alterar as configurações do flash, consulte a página 26.

Distância do flash ao objeto	
Posição do zoom	**Distância do flash**
Grande-angular	0,6 a 3,6 m em ISO 140
Telefoto	0,6 a 2,1 m em ISO 140

Revisão de fotos e vídeos

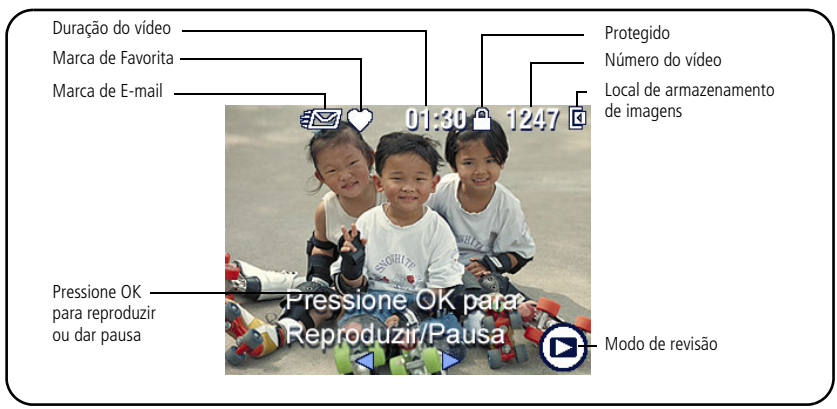
Pressione o botão Review (Rever) para ver as fotos e os vídeos e trabalhar com eles.



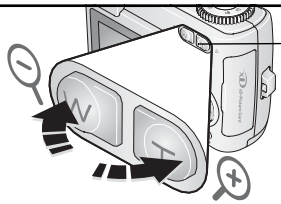
Para economizar energia da pilha, use a estação para câmera ou estação impressora Kodak EasyShare opcional ou um adaptador de CA de 3V da Kodak. (Consulte www.kodak.com/go/cd43accessories.)

NOTA: As fotos tiradas com a configuração de qualidade de 3,5 MP (3:2) são exibidas na proporção 3:2 com uma faixa preta na parte superior da tela.

Significado dos ícones de revisão



Ampliação de uma foto durante a revisão



W/T amplia entre 1X e 8X.

exibe outras partes da foto.

OK volta a 1X.

Exibição de várias fotos (miniaturas) durante a revisão

exibe várias miniaturas.

exibe a fileira de miniaturas anterior/seguinte.

exibe a fileira de miniaturas anterior/seguinte.

OK exibe uma única foto.

Corte de uma foto durante a revisão

1. Pressione Menu. (Para sair, pressione Menu novamente.)
2. Destaque Cortar e pressione o botão OK.
3. Siga as instruções na tela.

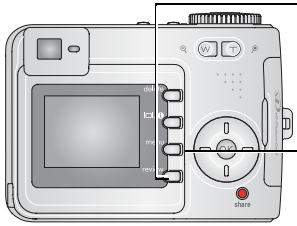
move a caixa de corte.

W/T mais ou menos zoom. (A caixa de corte fica vermelha quando atinge o zoom máximo.)

OK corta e salva a foto. (A foto original é mantida.)

NOTA: O corte pode não ser compatível com imagens capturadas em outras câmeras digitais. Fotos com resolução inferior a 2,1 MP não podem ser cortadas.

Proteção de fotos e vídeos contra exclusão



1. Pressione Review (Rever). (Para sair, pressione Review novamente.)
2. ◀/▶ para retroceder/avançar.
3. Pressione Menu.
4. Pressione ▲/▼ para destacar Proteger 🔒 e pressione OK.

Nota: Para cancelar Proteger, pressione OK novamente.

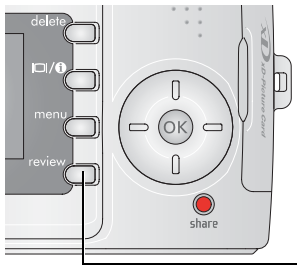
A foto ou o vídeo fica protegido e não pode ser excluído. O ícone de proteção 🔒 aparecerá com a foto ou o vídeo protegido.

Pressione o botão Menu para sair do menu.

ATENÇÃO:

A formatação da memória interna ou de um cartão xD-Picture exclui todas as fotos e vídeos (inclusive os protegidos). A formatação da memória interna também exclui endereços de e-mail, nomes de álbuns e fotos favoritas. Para recuperá-los, consulte a Ajuda do software EasyShare.

Exclusão de fotos e vídeos



1. Pressione Review (Rever). (Para sair, pressione Review novamente.)
2. ◀/▶ para retroceder/avançar.
3. Pressione Delete (Excluir).
4. Siga as instruções na tela.

FOTO ou VÍDEO – exclui a foto ou o vídeo exibido.

SAIR – sai da tela Excluir.

TODAS – exclui todas as fotos e vídeos do local atual de armazenamento.

NOTA: Antes de excluir fotos e vídeos protegidos, remova a proteção.

3 Transferência e impressão de fotos

Instalação do software

ATENÇÃO:
Instale o software Kodak EasyShare *antes* **de conectar a câmera ou a estação opcional ao computador. Caso contrário, o software poderá ser instalado incorretamente.**

1 Feche todos os aplicativos em execução no computador (incluindo o software antivírus).

2 Insira o CD do software Kodak EasyShare na unidade de CD-ROM.

3 Carregue o software:

Sistema operacional Windows – se a janela de instalação não aparecer, selecione Executar no menu Iniciar e digite **d:\setup.exe**, sendo **d** a letra da unidade de CD-ROM.

Mac OS X – clique duas vezes no ícone de CD na área de trabalho e, em seguida, clique no ícone de instalação.

4 Siga as instruções na tela para instalar o software.

Sistema operacional Windows – selecione Completa para instalar automaticamente os aplicativos utilizados com mais freqüência. Selecione Personalizada para escolher os aplicativos a serem instalados.

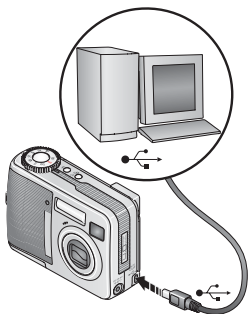
Mac OS X – siga as instruções na tela.

NOTA: Quando solicitado, registre eletronicamente a câmera e o software. Ao registrá-los, você poderá optar por receber informações que manterão o seu sistema atualizado. Para registrar-se mais tarde, visite www.kodak.com/go/register.

5 Se solicitado, reinicie o computador. Se você tiver desativado o software antivírus, ative-o novamente. Consulte o manual do software antivírus para obter mais detalhes.

Para obter informações sobre os aplicativos incluídos no CD do software Kodak EasyShare, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Transferência de fotos com o cabo USB



1 Desligue a câmera.

2 Insira a extremidade do cabo USB que apresenta a identificação ⇳ na porta com a identificação USB do computador. Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário do computador.

3 Insira a outra extremidade do cabo USB na porta com a identificação USB na câmera.

4 Ligue a câmera.

O software Kodak EasyShare é iniciado no computador. O software solicita sua intervenção durante todo o processo de transferência.

NOTA: Visite www.kodak.com/go/howto para obter o tutorial on-line sobre como fazer a conexão.

Também disponível para transferência

Você também pode utilizar estes produtos Kodak para a transferência de fotos e vídeos:

- Estação para câmera Kodak EasyShare, estação impressora Kodak EasyShare (consulte a página 20)
- Leitora de cartões Kodak 8 em 1

Adquira esses e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite www.kodak.com/go/cd43accessories.

Impressão de fotos

Impressão com a estação impressora Kodak EasyShare

Encaixe a câmera na estação impressora Kodak EasyShare e imprima diretamente, com ou sem o auxílio de um computador. Talvez a estação impressora precise do adaptador D-22 (consulte a página 20). Adquira esse e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite www.kodak.com/go/cd43accessories.

Impressão direta com uma impressora com compatibilidade PictBridge

Sua câmera é compatível com a tecnologia PictBridge; portanto, você pode imprimir diretamente em impressoras com compatibilidade PictBridge. Você precisará de:

- Câmera com pilhas totalmente carregadas ou um adaptador opcional de CA de 3V da Kodak
- Impressora com compatibilidade PictBridge
- Cabo USB (pode ser vendido separadamente)

Conexão entre a câmera e uma impressora com compatibilidade PictBridge

1. Desligue a câmera e a impressora.
2. Opcional: Se você possui um adaptador de CA de 3V da Kodak (acessório opcional), conecte-o à câmera e à tomada elétrica.
3. Conecte o cabo USB apropriado da câmera à impressora. (Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário da impressora ou visite www.kodak.com/go/cd43accessories.)

Impressão em uma impressora com compatibilidade PictBridge

1 Ligue a impressora. Ligue a câmera.

O logotipo PictBridge é exibido, seguido da foto atual e do menu (se não for encontrada nenhuma foto, será exibida uma mensagem). Se a interface do menu for desligada, pressione qualquer botão para exibi-la novamente.

2 Pressione ▲/▼ para escolher uma opção de impressão e pressione o botão OK.

Foto atual	Pressione ◀/▶ para escolher uma foto. Escolha o número de cópias.
Fotos marcadas	Se sua impressora permitir, imprima as fotos marcadas para impressão e escolha um tamanho.
Cópia-índice	Imprime miniaturas de todas as cópias. Será necessário uma ou mais folhas de papel. Se a impressora permitir, escolha um tamanho de impressão.
Todas as fotos	Imprime todas as fotos na memória interna, em um cartão ou em Favoritas. Escolha o número de cópias.
Armazenamento de imagens	Acessa a memória interna, um cartão ou Favoritas.

NOTA: Durante a impressão direta, as fotos não são transferidas ou salvas permanentemente no computador ou na impressora. Para transferir fotos para o computador, consulte a página 15. No modo Favoritas, é exibida a foto favorita atual.

Como desconectar a câmera de uma impressora com compatibilidade PictBridge

1 Desligue a câmera e a impressora.

2 Desconecte o cabo USB da câmera e da impressora.

Solicitação de cópias on-line

A Galeria Kodak EasyShare (www.kodakgallery.com) é um dos vários serviços de impressão on-line oferecidos pelo software Kodak EasyShare. Você pode facilmente:

- Transferir fotos.
- Editar, aprimorar e adicionar molduras às fotos.
- Armazenar fotos e compartilhá-las com amigos e familiares.
- Solicitar cópias de alta qualidade, cartões com fotos, molduras e álbuns — e tudo isso pode ser entregue em sua casa.

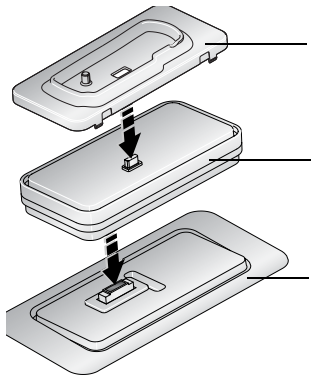
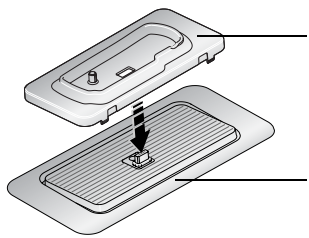
Impressão de fotos com um computador

Para obter informações detalhadas sobre a impressão de fotos com um computador, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Impressão a partir de um cartão xD-Picture opcional

- Quando o cartão for inserido em uma impressora equipada com um slot xD-Picture, as fotos marcadas serão impressas automaticamente. Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário da impressora.
- Leve o cartão a um laboratório fotográfico local para obter cópias com qualidade profissional.

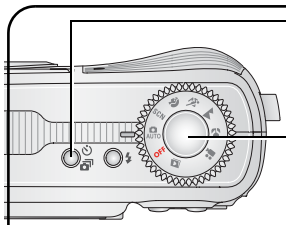
Compatibilidade da estação com a sua câmera

Estação Kodak EasyShare	Configuração de encaixe
■ estação impressora ■ estação impressora Plus ■ estação impressora 6000 ■ estação para câmera 6000	
■ outras, incluindo estações para câmera e estações impressoras Série 3	
■ estação impressora 4000 ■ estação para câmera II ■ estação para câmera LS420, LS443	Não compatível

Adquira estações para câmera, estações impressoras e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite www.kodak.com/go/cd43accessories.

4 Aproveite ainda mais a sua câmera

Utilização do cronômetro interno



1. Coloque a câmera em um tripé ou sobre uma superfície estável.
2. Em qualquer modo estático, pressione
   Uma vez para um intervalo de 10 segundos (para você ter tempo de entrar em cena)
   Mais uma vez para um intervalo de 2 segundos (para a liberação estável do obturador automático em um tripé)
3. Componha a cena.
4. Pressione o botão do obturador parcialmente e, em seguida, pressione-o completamente.

A foto é capturada em 10 ou 2 segundos.

Para cancelar o cronômetro interno antes de a foto ser tirada, pressione o botão Cronômetro interno.

O cronômetro interno é cancelado depois de você tirar a foto.

Utilização do cronômetro interno para vídeo

Use o mesmo procedimento acima, mas:

- Gire o botão de modo para a posição de vídeo .
- Pressione o botão do obturador completamente.

NOTA: O vídeo pára quando você pressiona o botão do obturador ou quando não há mais espaço de armazenamento disponível.

Utilização da seqüência rápida

Opção	Descrição	Objetivo
Seqüência rápida	A câmera tira até três fotos (duas por segundo) enquanto o botão do obturador está pressionado. As 3 primeiras fotos são salvas.	Captura de um evento esperado. **Exemplo:** Uma pessoa balançando um taco de golfe.

1 Na maioria dos modos estáticos, pressione o botão Cronômetro interno/Seqüência rápida repetidamente para escolher a opção Seqüência rápida.

2 Pressione o botão do obturador **parcialmente** para definir o foco automático e a exposição.

3 Pressione o botão do obturador **completamente, e mantenha-o pressionado,** para tirar as fotos.

A câmera pára de fotografar quando o botão do obturador é liberado, quando as fotos são tiradas ou quando não há mais espaço de armazenamento.

NOTA: Durante a Visualização rápida, você pode excluir todas as fotos da seqüência rápida. Para excluir de forma seletiva, utilize o modo de revisão (consulte a página 14).

Execução de uma apresentação de slides

Utilize a apresentação de slides para exibir as fotos e os vídeos na tela de cristal líquido. Para executar uma apresentação de slides na TV ou em outro dispositivo externo, consulte a página 24. Para economizar energia da pilha, utilize um adaptador opcional de CA de 3V da Kodak.
(Visite www.kodak.com/go/cd43accessories.)

Como iniciar a apresentação de slides

1 Pressione o botão Review (Rever) e, em seguida, o botão Menu.

2 Pressione ▲/▼ para destacar Apresentação de slides e pressione o botão OK.

3 Pressione ▲/▼ para destacar Iniciar apresentação e pressione o botão OK.

Cada foto ou vídeo é exibido uma vez.

Para interromper a apresentação de slides, pressione o botão OK.

Alteração do intervalo de exibição da apresentação de slides

O intervalo padrão de exibição de cada foto é de 5 segundos. Você pode definir o intervalo de exibição entre 3 e 60 segundos.

1 No menu Apresentação de slides, pressione ▲/▼ para destacar Intervalo e pressione o botão OK.

2 Selecione um intervalo de exibição.

Para avançar os segundos rapidamente, mantenha pressionado ▲/▼.

3 Pressione o botão OK.

A configuração do intervalo é mantida até que volte a ser alterada.

Execução de um ciclo contínuo de apresentação de slides

Quando você ativa a opção Ciclo, a apresentação de slides é repetida continuamente.

1 No menu Apresentação de slides, pressione ▲/▼ para destacar Ciclo e pressione o botão OK.

2 Pressione ▲/▼ para destacar Ligado e pressione o botão OK.

A apresentação de slides será repetida continuamente até você pressionar o botão OK ou a pilha se esgotar. O recurso Ciclo é mantido até que seja alterado.

Exibição de fotos e vídeos na TV

Você pode exibir fotos e vídeos na televisão, no monitor do computador ou em qualquer dispositivo equipado com uma entrada para vídeo. A qualidade da imagem na tela da televisão poderá não ser tão boa quanto em um monitor de computador ou em uma foto impressa.

NOTA: Verifique se a configuração de saída de vídeo (NTSC ou PAL) está correta (consulte a página 34). Se você conectar ou desconectar o cabo enquanto a apresentação de slides estiver em andamento, a apresentação será interrompida.

1 Conecte um cabo de áudio/vídeo (vendido separadamente) da porta de saída A/V ou USB na câmera à porta de entrada de vídeo (amarela) e à porta de entrada de áudio (branca) na TV. Para obter informações detalhadas, consulte o manual de instruções do aparelho de TV.

2 Veja as fotos e os vídeos na TV.

Como copiar fotos e vídeos

Você pode copiar fotos e vídeos de um cartão para a memória interna ou vice-versa.

Antes de copiar, verifique se:

- Há um cartão inserido na câmera.
- O local de armazenamento das fotos na câmera está configurado como o local **do qual** você está copiando. Consulte Armazenamento de imagens, página 33.

NOTA: Se Automático estiver selecionado como o local de armazenamento de imagens na sua câmera, você poderá apenas copiar as fotos e os vídeos do cartão de memória.

Copiar fotos ou vídeos:

1. Pressione o botão Review (Rever) e, em seguida, o botão Menu.
2. Pressione ▲/▼ para destacar Copiar ▶▶ e pressione o botão OK.
3. Pressione ▲/▼ para destacar uma opção:

   FOTO ou VÍDEO – copia a foto ou o vídeo atual.

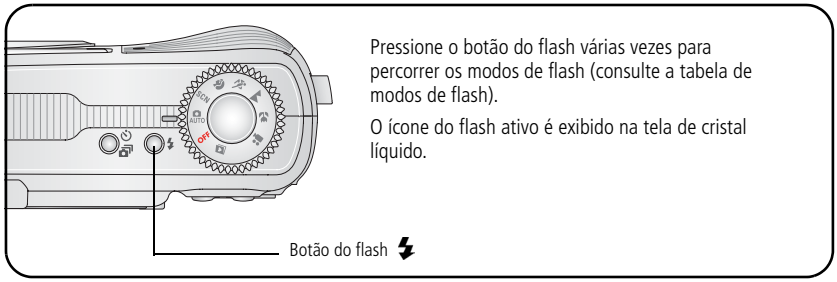
   SAIR – retorna ao menu Rever.

   TODAS – copia todas as fotos e vídeos do local de armazenamento selecionado para outro local.
4. Pressione o botão OK.

NOTA: As fotos e os vídeos são copiados, e não movidos. Para remover fotos e vídeos do local original após a cópia, exclua-os (consulte a página 14).

As marcações que você aplicou para impressão, envio por e-mail e favoritas não são copiadas. As configurações de proteção não são copiadas. Para proteger uma foto ou um vídeo, consulte a página 13.

Alteração das configurações do flash



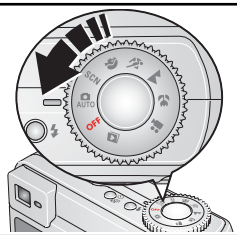
Pressione o botão do flash várias vezes para percorrer os modos de flash (consulte a tabela de modos de flash).

O ícone do flash ativo é exibido na tela de cristal líquido.

NOTA: As configurações do flash são predefinidas para cada modo de fotografia. Algumas configurações de flash não estão disponíveis em todos os modos de captura ou de cena. Quando se altera para Automático ou Redutor de olhos vermelhos em alguns desses modos, a configuração do flash é mantida até que você a altere novamente.

Modos de flash	O flash dispara
Flash automático	Quando necessário devido às condições de iluminação.
Preenchimento	Sempre que uma foto for tirada, independentemente das condições de iluminação. Use-o quando o objeto estiver na sombra ou contra a luz (quando a luz estiver atrás do objeto). Se houver pouca iluminação, mantenha a câmera estável ou use um tripé.
Redutor de olhos vermelhos	Uma vez, para que os olhos se acostumem com o flash, e dispara novamente para tirar a foto. Se as condições de iluminação exigirem o uso do flash, mas não a redução do efeito de olhos vermelhos, o flash irá disparar apenas uma vez.
Desligado	Nunca.

Modos para fotografar



Escolha o modo mais adequado às condições em que você vai fotografar.

Use o modo	Para
Automático	Fotos em geral – oferece um equilíbrio excelente entre qualidade de imagem e facilidade de uso.
Cena	Simplesmente enquadre e fotografe ao capturar fotos em uma das 11 condições especiais, incluindo Em cores, Preto-e-branco e Sépia. (Para ver os modos de cena SCN, consulte a página 28.)
Retrato	Retratos que ocupem todo o espaço disponível para a foto. Use Telefoto para deixar o fundo ainda mais difuso.
Esporte	Objetos em movimento. Alta velocidade do obturador.
Paisagem	Objetos distantes. O flash só disparará se estiver ligado. No modo Paisagem, as marcas de enquadramento do foco automático (página 7) não estão disponíveis.
Close-up	Aproxima o objeto entre 13 cm e 70 cm de distância da lente em grande-angular ou entre 22 cm e 70 cm em telefoto. Se possível, use a luz ambiente em vez do flash. Utilize a tela de cristal líquido para enquadrar o objeto.
Vídeo	Captura de vídeo com som (consulte a página 5).

Modos de cena

1 Gire o botão de modo para Cena **SCN**.

2 Pressione ◀/▶ para exibir as descrições do modo Cena.

NOTA: Se a descrição do modo Cena for desativada, pressione o botão OK.

3 Pressione o botão OK para escolher um modo de cena.

Use o modo de cena SCN		Para
	Crianças	Fotos de ação de crianças sob luz intensa.
	Festa	Pessoas em ambientes fechados. Reduz o efeito de olhos vermelhos.
	Retrato noturno	Reduzir o efeito de olhos vermelhos em cenas noturnas ou com pouca iluminação. Coloque a câmera em uma superfície plana e estável ou use um tripé.
	Praia	Cenas claras na praia.
	Neve	Cenas claras na neve.
	Fogos de artifício	Fazer com que o flash não dispare. Coloque a câmera em uma superfície plana e estável ou use um tripé.
	Auto-retrato	Close-up de você mesmo. Garante o foco correto e reduz o efeito de olhos vermelhos.
	Luz de fundo	Objetos que estão na sombra ou com iluminação de fundo (quando a luz está atrás do objeto).

Alteração das configurações das fotos

Você pode alterar as configurações para obter os melhores resultados com sua câmera:

1. Pressione o botão Menu. (Nem todas as configurações estão disponíveis em todos os modos.)
2. Pressione ▲/▼ para destacar a configuração a ser alterada e pressione o botão OK.
3. Escolha uma opção e pressione o botão OK.
4. Pressione o botão Menu para sair.

Configuração	Ícone	Opções
Compensação da exposição (modo estático) Defina a quantidade de luz que entra na câmera. *Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.*		Se as fotos estiverem muito claras, diminua o valor. Se as fotos estiverem muito escuras, aumente o valor. NOTA: Quando a tela de cristal líquido estiver ativada em qualquer um dos modos estáticos, pressione ◀/▶ para ajustar a compensação da exposição. A compensação da exposição voltará a ser zero se a opção Exposição longa for definida. Não disponível no modo Vídeo.

Configuração	Ícone	Opções
Tamanho da foto Defina uma resolução de foto. *Essa configuração permanecerá até você alterá-la.*	★	**4,0 MP (padrão) –** para cópias de até 50 cm x 75 cm; as fotos têm melhor resolução e os tamanhos de arquivo são maiores. **3,5 MP (3:2 Excelente) –** ideal para cópias de 10 cm x 15 cm sem cortes. Também para cópias de até 50 cm x 75 cm, podendo ser necessário cortar por causa da proporção 3:2. **3,1 MP –** para cópias de até 28 cm x 36 cm; as fotos apresentam resolução média e os tamanhos de arquivo são menores. **2,1 MP –** para cópias de até 20 cm x 25 cm; as fotos têm resolução média e os tamanhos de arquivo são menores. **1,1 MP –** para cópias de até 13 cm x 18 cm para envio por e-mail, Internet ou exibição na tela; as fotos apresentam baixa resolução e os menores tamanhos de arquivo possíveis.
Tamanho do vídeo Defina uma resolução de vídeo. *Essa configuração permanecerá até você alterá-la.*	★	**320 x 240 –** O vídeo é reproduzido em uma janela de 320 x 240 pixels (QVGA).

Configuração	Ícone	Opções
Equilíbrio do branco Defina a condição de iluminação. *Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.*		**Automático (padrão) –** corrige automaticamente o equilíbrio do branco. Ideal para fotos em geral. **Luz do dia –** para fotos com iluminação natural. **Tungstênio –** corrige o tom alaranjado das lâmpadas domésticas. Ideal para fotografar sem flash em ambientes fechados iluminados por lâmpadas de tungstênio ou halógenas. **Fluorescente –** corrige o tom esverdeado da luz fluorescente. Ideal para fotografar sem flash em ambientes fechados iluminados por lâmpadas fluorescentes. Não disponível no modo Vídeo.
Velocidade ISO Controle a sensibilidade da câmera à luz. *Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.*	**ISO**	Escolha uma configuração ISO mais baixa em cenas bem iluminadas e uma mais alta em cenas com pouca luminosidade. Escolha Automático (padrão), 80, 100, 200, 400. NOTA: A velocidade ISO é alterada conforme o flash esteja ligado ou desligado. A configuração ISO volta para o modo Automático quando a câmera é configurada para o modo Esporte, Retrato ou Cena ou durante a Exposição longa. Não disponível no modo Vídeo.

Configuração	Ícone	Opções
Área do foco Selecione uma área grande ou concentrada de foco. *Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.*	[ ]	**Multizona (padrão) –** avalia duas zonas para que o foco da foto seja distribuído por igual. Ideal para fotos em geral. **Centralizada –** avalia a pequena área centralizada no visor. Ideal para quando se precisa do foco exato de uma área específica. NOTA: Para a obtenção das melhores fotos, a câmera é configurada como Multizona quando está no modo Paisagem. Não disponível no modo Vídeo.
Modo de cores Defina os tons. *Essa configuração permanecerá até que se altere o botão de modo ou desligue a câmera.*	B W	**Em cores (padrão)** **Preto/branco** **Sépia –** para fotos com aparência antiga, em tons acastanhados. NOTA: O software EasyShare também permite transformar uma foto colorida em preto-e-branco ou sépia. Não disponível no modo Vídeo.
Exposição longa Defina por quanto tempo o obturador ficará aberto. *Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.*	LT	Até 4 segundos. NOTA: Quando a Exposição longa é definida, a Compensação da exposição é configurada como zero e a opção ISO passa para o modo Automático.

Configuração	Ícone	Opções
Armazenamento de imagens Defina um local de armazenamento para fotos e vídeos. *Essa configuração permanecerá até você alterá-la.*		**Automático (padrão) –** a câmera utiliza o cartão de memória, se instalado. Caso contrário, utiliza a memória interna. **Memória interna –** a câmera sempre utiliza a memória interna, mesmo que haja um cartão instalado.
Definir álbum (estático) Escolha os nomes dos álbuns. *Essa configuração permanecerá até você alterá-la. Você pode usar diferentes opções em Definir álbum.*		**Ligado** ou **desligado**. Selecione nomes de álbuns antes de tirar fotos ou gravar vídeos. Assim, todas as fotos e vídeos capturados serão marcados com esses nomes de álbuns. Consulte a página 37.
Duração do vídeo Defina a duração do vídeo.		**Contínuo (padrão) –** desde que haja espaço no cartão ou na memória interna, ou até o botão do obturador ser pressionado. **5, 15 ou 30 –** segundos
Menu Configurar Defina outras configurações.		Consulte Personalização da câmera.

Personalização da câmera

Use o menu Configurar para personalizar as configurações da câmera.

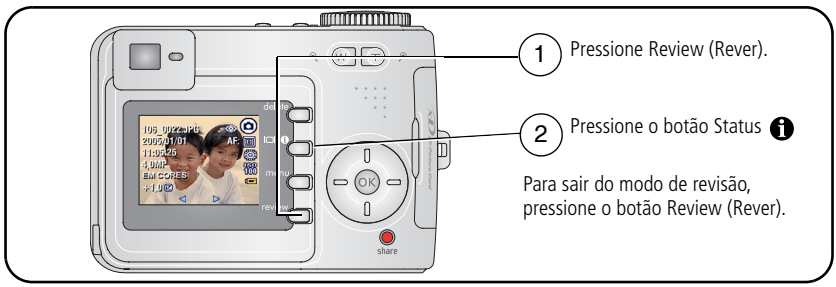
1. Em qualquer modo, pressione o botão Menu.
2. Pressione ▲/▼ para destacar Configurar e pressione o botão OK.
3. Pressione ▲/▼ para destacar a configuração a ser alterada e pressione o botão OK.
4. Escolha uma opção e pressione o botão OK.
5. Pressione o botão Menu para sair.

Configuração	Ícone	Opções
Voltar ao menu anterior.		
Visualização ao vivo Ativa e desativa o padrão da Visualização ao vivo.		**Ligada** **Desligada (padrão)** Disponível somente em Automático e Paisagem.
Desligamento automático Selecione quando você deseja que a câmera se desligue.		**3** minutos (padrão) **1, 3, 5** ou **10** minutos
Data e hora		Consulte a página 2.
Saída de vídeo Defina uma configuração regional para conectar a câmera à TV ou a outro dispositivo externo.		**NTSC (padrão) –** usado na América do Norte e no Japão; formato mais comum. **PAL –** padrão utilizado na Europa e na China.

Configuração	Ícone	Opções
Sensor de orientação Posiciona as fotos para serem exibidas com o lado correto para cima.		**Ligado (padrão)** **Desligado**
Marcador de data Insere a data nas fotos.		Escolha uma opção de data ou desative o recurso. O padrão é Desligado.
Data do vídeo Exibe a data e a hora no início da reprodução do vídeo.		**Ligado (padrão)** — scolha entre três formatos de data. **Desligado**
Idioma Defina um idioma.		Consulte a página 3.
Formatar **ATENÇÃO:** **A formatação exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos. Se o cartão for removido durante a formatação, poderá ser danificado.**		**Cartão de memória –** exclui tudo o que está no cartão; formata o cartão. **Cancelar –** sai sem fazer alteração. **Memória interna –** exclui tudo da memória interna, inclusive endereços de e-mail, nomes de álbuns e fotos favoritas; formata a memória interna.
Sobre Veja informações sobre a câmera e a versão do firmware.		

Exibição de informações sobre fotos e vídeos

No modo de revisão, pressione o botão Menu para acessar configurações opcionais de revisão.



Alteração de outras configurações

	Álbum (página 37)		Copiar (página 25)
	Cortar (página 12)		Proteger (página 13)
	Apresentação de slides (página 23)		Armazenamento de imagens (página 33)
	Várias fotos (página 12)		Menu Configurar (página 33)

Pré-marcação de nomes de álbum

Use o recurso Definir álbum (Estático ou Vídeo) para selecionar nomes de álbuns antes de fotografar ou gravar vídeos. Assim, todas as fotos e vídeos capturados serão marcados com esses nomes de álbuns.

Primeiro — no computador

Use o software Kodak EasyShare fornecido com a câmera para criar nomes de álbuns no computador. Depois copie até 32 nomes de álbuns para a lista de nomes na câmera na próxima vez que você a conectar ao computador. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

Segundo — na câmera

1. Em qualquer modo, pressione o botão Menu.
2. Pressione ▲/▼ para destacar Definir álbum e pressione o botão OK.
3. Pressione ▲/▼ para destacar o nome de um álbum e pressione o botão OK. Repita o procedimento para marcar fotos ou vídeos para gravação nos álbuns.

   Os álbuns selecionados são identificados por uma marca de seleção.
4. Destaque Sair e pressione o botão OK.

   Suas seleções serão salvas. Se você ligar a tela de cristal líquido, a sua seleção de álbum será exibida na tela. Um sinal de mais (+) após o nome do álbum indica que há mais de um álbum selecionado.
5. Pressione o botão Menu para sair do menu.

Para remover uma seleção, destaque um nome de álbum e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de álbuns, selecione Apagar todas.

Terceiro — transfira para o computador

Quando você transferir as fotos ou os vídeos marcados para o computador, o software Kodak EasyShare se abrirá e classificará as fotos e os vídeos no álbum apropriado. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

Marcação de fotos e vídeos para álbuns

Use o recurso de álbum no modo de revisão para marcar, com nomes de álbuns, as fotos e os vídeos na câmera.

Primeiro — no computador

Use o software Kodak EasyShare fornecido com a câmera para criar nomes de álbuns no seu computador e depois copiar até 32 nomes para a memória interna da câmera. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

Segundo — na câmera

1. Pressione o botão Review (Rever) e localize a foto ou o vídeo.
2. Pressione o botão Menu.
3. Pressione ▲/▼ para destacar Álbum e pressione o botão OK.
4. Pressione ▲/▼ para destacar a pasta de um álbum e pressione o botão OK.

   Para adicionar outras fotos ao mesmo álbum, pressione ◀/▶ para percorrer as fotos. Quando chegar à foto desejada, pressione o botão OK.

   Para adicionar as fotos a mais de um álbum, repita a etapa 4 para cada álbum.

   O nome do álbum aparece com a foto. Um sinal de mais (+) após o nome do álbum indica que a foto foi adicionada a mais de um álbum.

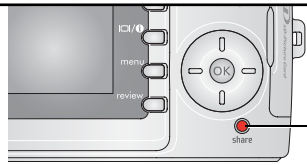
Para remover uma seleção, destaque um nome de álbum e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de álbuns, selecione Apagar todas.

Terceiro — transfira para o computador

Quando você transferir as fotos ou os vídeos marcados para o computador, o software Kodak EasyShare se abrirá e classificará as fotos e os vídeos no álbum apropriado. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

Como compartilhar fotos

Pressione o botão Share (Compartilhar) para "marcar" fotos e vídeos.



Depois de transferidos para o computador, você poderá compartilhá-los, usando:

- Imprimir (página 39).
- E-mail (página 40).
- Favoritas (página 41).

Quando posso marcar minhas fotos e vídeos?

Pressione o botão Share (Compartilhar) para marcar fotos e vídeos:

- A qualquer momento (a foto ou o vídeo mais recente é exibido).
- Logo depois que você fotografar ou gravar um vídeo durante a Visualização rápida (consulte a página 6).
- Após pressionar o botão Review (Rever) (consulte a página 10.)

Marcação de fotos para impressão

1. Pressione o botão Share (Compartilhar). Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.
2. Pressione ▲/▼ para destacar Imprimir e pressione o botão OK.
3. Pressione ▲/▼ para selecionar o número de cópias (de 0 a 99). O número zero remove a marcação da foto.

   O ícone Imprimir aparece na área de status. A quantidade padrão é um.

4 **Opcional:** Você pode aplicar diferentes quantidades de cópias a outras fotos. Pressione ◀/▶ para localizar uma foto. Mantenha a quantidade de cópias como está ou pressione ▲/▼ para alterá-la. Repita esta etapa até que seja aplicada às fotos a quantidade de cópias desejada.

5 Pressione o botão OK. Em seguida, pressione o botão Share (Compartilhar) para sair do menu.

NOTA: Para marcar todas as fotos no local de armazenamento, destaque Imprimir todas, pressione o botão OK e indique o número de cópias. Para remover a marcação de impressão de todas as fotos no local de armazenamento, destaque Cancelar impressão e pressione o botão OK. As opções Imprimir todas e Cancelar impressão não estão disponíveis na Visualização rápida.

Impressão de fotos marcadas

Quando as fotos marcadas são transferidas para o computador, a janela de impressão do software Kodak EasyShare se abre. Para obter informações detalhadas sobre a impressão, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Para obter mais informações sobre como imprimir a partir do computador, da estação impressora, da impressora com compatibilidade PictBridge ou do cartão, consulte a página 17.

NOTA: Para obter as melhores cópias de 10 cm x 15 cm, ajuste a câmera para a qualidade de impressão 3,5 MP (3:2). Consulte a página 30.

Marcação de fotos e vídeos para envio por e-mail

Primeiro — no computador

Utilize o software Kodak EasyShare para criar um catálogo de endereços eletrônicos no computador. Você poderá então copiar até 32 endereços de e-mail para a memória interna da câmera. Para obter informações detalhadas, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Segundo — marque fotos e vídeos na câmera

1. Pressione o botão Share (Compartilhar). Pressione ◀/▶ para localizar uma foto ou um vídeo.
2. Pressione ▲/▼ para destacar E-mail e pressione o botão OK.

   O ícone de e-mail aparece na área de status.
3. Pressione ▲/▼ para destacar um endereço de e-mail e pressione o botão OK.

   Para marcar outras fotos e vídeos com o mesmo endereço, pressione ◀/▶ para percorrê-los. Quando chegar à foto desejada, pressione OK.

   Para enviar fotos e vídeos para mais de um endereço, repita a etapa 3 para cada endereço.

   Os endereços selecionados são marcados.
4. Pressione ▲/▼ para destacar Sair e pressione o botão OK.
5. Pressione o botão Share (Compartilhar) para sair do menu.

Para remover a seleção, destaque um endereço marcado e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de e-mail, selecione Apagar todas.

Terceiro — transfira e envie por e-mail

Quando as fotos e os vídeos marcados forem transferidos para o computador, a tela de e-mail se abrirá e permitirá o envio para os endereços especificados. Para obter informações detalhadas, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

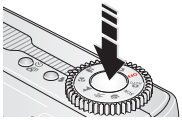
Marcação de fotos como favoritas

Você pode manter suas fotos favoritas na seção Favoritas da memória interna da câmera e depois compartilhá-las com seus amigos e familiares.

NOTA: As fotos transferidas da câmera para o computador, incluindo as favoritas, são armazenadas no computador no tamanho máximo. As fotos favoritas – cópias pequenas de seus originais – são transferidas de volta para sua câmera para que você possa compartilhá-las.

Compartilhe facilmente suas fotos favoritas seguindo estas quatro etapas:

1. Fotografe



2. Marque as fotos favoritas

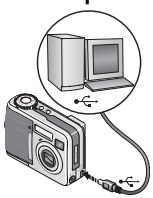
1 Pressione o botão Share (Compartilhar). Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.

2 Pressione ▲/▼ para destacar Favorita ♥ e pressione o botão OK.

O ícone Favorita ♥ aparece na área de status. Para remover a marcação, pressione o botão OK novamente.

Pressione o botão Share (Compartilhar) para sair do menu.

3. Transfira as fotos para o computador

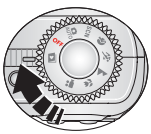


1 Para usufruir de toda a funcionalidade, instale e use o software EasyShare fornecido com a câmera. (Consulte a página 15.)

2 Conecte a câmera ao computador usando o cabo USB (consulte a página 16) ou uma estação EasyShare.

Na primeira transferência de fotos, o software o ajudará a fazer as escolhas mais acertadas com relação às suas fotos favoritas. Depois disso, as fotos serão transferidas para o computador. As fotos favoritas (versão menor das fotos originais) são carregadas na seção Favoritas da memória interna da câmera.

4. Veja as favoritas na câmera



1 Gire o botão de modo para Favoritas.

2 Pressione ◀/▶ para ver todas as favoritas.

Para sair do modo Favoritas, gire o botão de modo para qualquer outra posição.

NOTA: A câmera armazena um número limitado de fotos favoritas. Use a opção Favoritas da câmera no software EasyShare para personalizar o tamanho da seção Favoritas da sua câmera. Os vídeos marcados como favoritos permanecem na pasta Favoritas do software EasyShare. Para obter mais informações, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Configurações opcionais

No modo Favoritas, pressione o botão Menu para acessar as configurações opcionais.

	Apresentação de slides (página 23)		Informações sobre fotos (página 36)
	Várias fotos (página 12)		Remover todas as favoritas (página 44)
			Menu Configurar (página 33)

NOTA: As fotos capturadas com a configuração de qualidade de 3,5 MP (3:2) são exibidas na proporção 3:2 com uma faixa preta na parte superior da tela. (Consulte Tamanho da foto, página 30.)

Remoção de todas as favoritas da câmera

1 Gire o botão de modo para Favoritas .

2 Pressione o botão Menu.

3 Destaque e pressione o botão OK.

Todas as fotos armazenadas na seção Favoritas da memória interna serão removidas. As favoritas serão recuperadas na próxima vez que você transferir fotos para o computador.

4 Pressione o botão Menu para sair do menu.

Como evitar que as favoritas sejam transferidas para a câmera

1 Abra o software Kodak EasyShare. Clique na guia Minha coleção.

2 Vá para a exibição Álbuns.

3 Clique no álbum Favoritas da câmera da sua câmera.

4 Clique em Remover álbum.

Na próxima transferência de fotos da câmera para o computador, use o assistente Favoritas da câmera no software Kodak EasyShare para recriar seu álbum de favoritas da câmera ou para desativar o recurso Favoritas da câmera.

Impressão das favoritas e envio por e-mail

1 Gire o botão de modo para Favoritas . Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.

2 Pressione o botão Share (Compartilhar).

3 Destaque Imprimir ou E-mail e pressione o botão OK.

NOTA: As fotos favoritas tiradas com esta câmera (e não importadas de outra fonte) são boas para impressão de cópias de 10 cm x 15 cm.

5 Solução de problemas

Para obter instruções de suporte passo a passo para o produto, visite www.kodak.com/go/cd43support e selecione o Guia interativo de resolução de problemas e reparos.

Problemas com a câmera

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
A câmera não liga. A câmera não se desliga e a lente não se retrai. Os botões e controles da câmera não funcionam.	■ Remova a pilha e verifique se é do tipo correto; depois reinsira a pilha ou substitua-a. ■ Coloque uma pilha nova ou recarregada. ■ Conecte a câmera a um adaptador de CA de 3V da Kodak (vendido separadamente) e tente novamente. Consulte a página 61 para obter mais informações.
A lente não se estende quando a câmera é ligada ou não se retrai.	■ Verifique se a pilha na câmera está carregada. ■ Desligue a câmera e ligue-a novamente. (A lente não se estende no modo Favoritas.) ■ Se o problema persistir, procure ajuda (página 51).
No modo de revisão, é exibida uma tela azul ou preta em vez de uma foto.	■ Transfira a foto para o computador. ■ Transfira *todas* as fotos para o computador (página 16). ■ Tire outra foto. Se o problema persistir, experimente usar a memória interna e/ou outro cartão de memória.
O número de fotos restantes não diminui depois que você tira uma foto.	■ Continue a fotografar. A câmera está funcionando normalmente. A câmera calcula o número de fotos restantes depois que cada foto é capturada, com base no tamanho da foto e no seu conteúdo.

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
O flash não dispara.	■ Verifique a configuração do flash e faça as alterações necessárias (página 26). NOTA: O flash não dispara em alguns modos.
O local de armazenamento está total ou parcialmente cheio.	■ Transfira as fotos para o computador (página 16). ■ Apague as fotos do cartão ou insira um cartão novo (página 14). ■ Mude o local de armazenamento de imagens para a memória interna (página 33).
A pilha dura pouco tempo.	■ Verifique se o tipo de pilha correto está instalado (página 1). ■ Limpe os contatos com um pano limpo e seco (página 62) antes de colocar a pilha na câmera. ■ Insira uma pilha nova ou recarregada (página 1).
Você não consegue tirar uma foto.	■ Desligue a câmera e ligue-a novamente. Certifique-se de que a câmera não esteja no modo Favoritas. ■ Pressione o botão do obturador completamente (página 5). ■ Insira uma pilha nova ou recarregada (página 1). ■ Aguarde até que a luz indicadora de câmera pronta fique verde antes de tirar outra foto. ■ A memória está cheia. Transfira as fotos para o computador (página 16), exclua as fotos da câmera (página 14), mude o local de armazenamento ou insira outro cartão.
Uma mensagem de erro é exibida na tela de cristal líquido.	■ Desligue a câmera. ■ Retire o cartão de memória da câmera. ■ Remova a pilha e limpe os contatos com um pano limpo e seco (página 62). ■ Insira uma pilha nova ou recarregada (página 1). ■ Ligue a câmera. ■ Se nada disso funcionar, entre em contato com o atendimento ao cliente (página 51).

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
O cartão de memória não é reconhecido ou a câmera congela com o cartão.	■ O cartão pode estar danificado. Formate o cartão na câmera (página 35). ■ Use outro cartão de memória.

Problemas de computador/conectividade

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
O computador não se comunica com a câmera.	■ Coloque uma pilha carregada (página 1). ■ Ligue a câmera. ■ Verifique se o cabo USB apropriado está bem conectado às portas da câmera e do computador (página 16). Se estiver usando uma estação EasyShare, verifique todas as conexões dos cabos. Verifique se a câmera está encaixada na estação. ■ Verifique se o software EasyShare está instalado (página 15).
As fotos não são transferidas para o computador.	■ Clique no botão Ajuda do software EasyShare.
A apresentação de slides não funciona em um dispositivo de vídeo externo.	■ Ajuste a configuração de saída do vídeo na câmera (NTSC ou PAL, página 34). ■ Verifique se as configurações do dispositivo externo estão corretas (consulte o guia do usuário do dispositivo).

Problemas de qualidade da foto

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
A foto está escura demais ou subexposta.	■ Mude a posição da câmera para obter mais luminosidade. ■ Use o flash de preenchimento (página 26) ou mude de lugar para que a luz não fique atrás do objeto. ■ Mova-se para que a distância entre você e o objeto fique dentro do alcance efetivo do flash (página 10). ■ Para configurar a exposição e o foco automaticamente, pressione o botão do obturador **parcialmente**. Quando a luz indicadora de câmera pronta ficar verde, pressione o botão do obturador **completamente** para tirar a foto. ■ Ajuste a compensação de exposição (página 29).
A foto está clara demais.	■ Mude a posição da câmera para diminuir a luminosidade. ■ Desligue o flash (página 26). ■ Mova-se para que a distância entre você e o objeto fique dentro do alcance efetivo do flash (página 10). ■ Para configurar a exposição e o foco automaticamente, pressione o botão do obturador **parcialmente**. Quando a luz indicadora de câmera pronta ficar verde, pressione o botão do obturador **completamente** para tirar a foto. ■ Use Automático, Paisagem ou Close-up para ajustar a compensação de exposição.
A foto não está nítida.	■ Para configurar a exposição e o foco automaticamente, pressione o botão do obturador **parcialmente**. Quando a luz indicadora de câmera pronta ficar verde, pressione o botão do obturador **completamente** para tirar a foto. ■ Limpe a lente (página 63). ■ Certifique-se de que a câmera não esteja no modo Close-up se você estiver a mais de 70 cm do objeto. ■ Coloque a câmera em uma superfície plana e estável ou use um tripé, especialmente ao fotografar com configurações elevadas de zoom ou quando houver pouca iluminação.

Status da luz indicadora de câmera pronta

Se...	Tome uma ou mais das seguintes providências
A luz indicadora de câmera pronta não acende e a câmera não funciona.	■ Ligue a câmera (página 2). ■ Recarregue a pilha ou coloque uma nova (página 1). ■ O botão de modo estava em uma posição de captura quando as pilhas foram recolocadas. Coloque o botão de modo na posição Off (Desligado) e depois em um modo qualquer.
A luz indicadora de câmera pronta pisca em verde.	■ A foto está sendo processada e salva na câmera. A câmera está funcionando normalmente. ■ A câmera está conectada. A câmera está funcionando normalmente.
A luz indicadora de câmera pronta pisca em vermelho, e a câmera se desliga.	■ Recarregue a pilha ou coloque uma nova (página 1).
A luz indicadora de câmera pronta permanece acesa em verde.	■ O botão do obturador foi pressionado parcialmente. O foco e a exposição são ajustados. A câmera está funcionando normalmente.
A luz indicadora de câmera pronta permanece acesa em laranja.	■ O botão de modo está na posição Favoritas. A câmera está funcionando normalmente.
A luz indicadora de câmera pronta pisca em laranja.	■ O flash não está carregado. Aguarde. Volte a fotografar quando a luz parar de piscar e se apagar. ■ A exposição automática ou o foco automático não está ajustado. Libere o botão do obturador e recomponha a foto.

A luz indicadora de câmera pronta permanece acesa em vermelho.	■ A memória interna ou o cartão da câmera está cheio. Transfira as fotos para o computador (página 16), exclua fotos da câmera (página 14), mude o local de armazenamento de imagens (página 33) ou insira um cartão com memória disponível (página 3). ■ A memória de processamento da câmera está cheia. Aguarde. Volte a fotografar quando a luz se apagar. ■ O cartão é somente para leitura. Mude o local de armazenamento de imagem para a memória interna (página 33) ou utilize outro cartão.

Problemas com a impressão direta (PictBridge)

Status	Solução
Não é possível encontrar a foto desejada.	■ Gire o botão de modo para Auto (Automático). Certifique-se de que a câmera não esteja no modo Favoritas. ■ Use o menu Impressão direta para alterar o local de armazenamento de imagens.
A interface do menu Impressão direta se desliga.	■ Pressione qualquer botão para exibir o menu novamente.
Não é possível imprimir fotos.	■ Verifique se há uma conexão entre a câmera e a impressora (página 17). ■ Verifique se a câmera e a impressora estão conectadas à fonte de alimentação (página 18).
A câmera ou a impressora exibe uma mensagem de erro.	■ Siga as instruções para solucionar o problema.

6 Como obter ajuda

Links úteis

Câmera	Suporte para o seu produto (Perguntas freqüentes, informações sobre solução de problemas, etc.)	www.kodak.com/go/cd43support
	Compra de acessórios para câmeras (estações para câmera, estações impressoras, lentes, cartões, etc.)	www.kodak.com/go/cd43accessories
	Download dos mais recentes software e firmware da câmera	www.kodak.com/go/cd43downloads
	Demonstração on-line da sua câmera	www.kodak.com/go/howto
Software	Informações sobre o software EasyShare	www.kodak.com/go/easysharesw (ou clique no botão Ajuda do software EasyShare)
	Ajuda sobre o sistema operacional Windows e como trabalhar com fotos digitais	www.kodak.com/go/pcbasics
Outros	Suporte para câmeras, software, acessórios	www.kodak.com/go/support
	Informações sobre estações impressoras Kodak EasyShare	www.kodak.com/go/printerdocks
	Informações sobre produtos Kodak para impressão a jato de tinta	www.kodak.com/go/inkjet
	Otimizar a impressora para produzir cores mais vivas e vibrantes	www.kodak.com/go/onetouch
	Registrar sua câmera	www.kodak.com/go/register

Atendimento ao cliente por telefone

Se você tiver dúvidas sobre a operação do software ou da câmera, poderá falar diretamente com um representante do atendimento ao cliente. Antes de telefonar, conecte a câmera ou a estação ao computador. Fique próximo ao computador e tenha as seguintes informações em mãos:

- Modelo do computador e sistema operacional
- Tipo e velocidade do processador (MHz)
- Quantidade de memória (MB) e de espaço livre no disco rígido
- Número de série da câmera
- Versão do software Kodak EasyShare
- Mensagem de erro exata recebida

NOTA: Consulte a página a seguir para obter os telefones de atendimento ao cliente

Alemanha	069 5007 0035
Austrália	1800 147 701
Áustria	0179 567 357
Bélgica	02 713 14 45
Brasil	0800 150000
Canadá	1 800 465 6325
China	800 820 6027
Cingapura	800 6363 036
Coréia	00798 631 0024
Dinamarca	3 848 71 30
Espanha	91 749 76 53
Estados Unidos	1 800 235 6325 585 781 6231 (ligação tarifada)
Filipinas	1 800 1 888 9600
Finlândia	0800 1 17056
França	01 55 1740 77
Grécia	00800 44140775
Hong Kong	800 901 514

Índia	91 22 617 5823
Irlanda	01 407 3054
Itália	02 696 33452
Japão	03 5540 9002
Noruega	23 16 21 33
Nova Zelândia	0800 440 786
Países Baixos	020 346 9372
Polônia	00800 4411625
Portugal	021 415 4125
Reino Unido	0870 243 0270
Suécia	08 587 704 21
Suíça	01 838 53 51
Tailândia	001 800 631 0017
Taiwan	0800 096 868
Turquia	00800 448827073
Telefone internacional	+44 131 458 6714
Fax internacional	+44 131 458 6962

Para obter listas mais atualizadas, visite http://www.kodak.com/go/dfiswwcontacts

7 Apêndice

Especificações da câmera

Para obter especificações mais detalhadas, visite www.kodak.com/go/cd43support.

Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43	
CCD (dispositivo de acoplamento de carga)	
CCD	CCD de 1/2,5 pol., proporção de 4:3
Tamanho de saída da imagem	4,0 MP (Excelente): 2304 x 1728 pixels 3,5 MP (Excelente 3:2): 2304 x 1536 pixels 3,1 MP (Superior): 2048 x 1536 pixels 2,1 MP (Boa): 1664 x 1248 pixels 1,1 MP (E-mail): 1216 x 912 pixels
Visores	
Visor	Óptico de imagem real Campo de visão: 86% em grande-angular/tele Ampliação: 0,34X (grande-angular) – 0,93X (tele) Dioptria: -1,0 +/- 1,0 [m^{-1}]
Tela colorida	Tela de cristal líquido híbrida colorida de 41 mm, 280 x 220 pixels (61 mil)
Visualização	Taxa de quadros: 30 fps; Campo de visão: 100%.
Lente	
Lente da câmera	Zoom óptico de 3X, lente de vidro asférica Kodak Retinar, f/2.7 a 4.6 (equivalente a 35 mm: 34 a 102 mm)

Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43	
Sistema de foco*	TTL-AF; automático, multizona e centralizado; modo Normal, Paisagem e Macro (selecionável) Alcance: 0,6 m até infinito em normal 10 m até infinito em Paisagem 0,13 m a 0,7 m em macro, grande-angular 0,22 m a 0,7 m em macro, telefoto
Zoom digital	1,2X a 5X Incompatível com captura de filme
Anteparo para lente	Integrada ao cilindro da lente
Exposição	
Medida de exposição	TTL-AE, prioridade central
Compensação de exposição*	+/-2,0 EV em incrementos de 0,5 EV
Velocidade do obturador	Mecânico com CCD elétrico Automático: 4 a 1/1400 seg.
Exposição longa*	0,7; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 4,0 s
Velocidade ISO*	Automática: 80 a 160 Selecionável: 80, 100, 200, 400
Flash	
Flash eletrônico	Alcance: ISO 140: 0,6 a 3,6 m em grande-angular; ISO 140: 0,6 a 2,1 m em tele
Modos de flash	Automático, Preenchimento, Redutor de olhos vermelhos, Desligado

Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43	
Captura	
Modos de captura	Automático, Cena (Crianças, Festa, Retrato noturno, Praia, Neve, Fogos de artifício, Auto-retrato e Luz de fundo), Retrato, Esporte, Paisagem, Close-up, Vídeo
Modo de seqüência rápida	Máximo de 3 fotos a 1,8 fps
Captura de vídeo	QVGA (320 x 240 pixels) a 20 quadros por segundo
Formato de arquivo de imagem	Estático: EXIF 2.2 (compactação JPEG), organização de arquivos DCF Vídeo: QuickTime (CODEC: Motion JPEG)
Armazenamento de imagens	Cartão xD-Picture opcional
Capacidade da memória interna	Memória interna de 16 MB; 13 MB disponíveis para armazenamento de imagens (1 MB é igual a um milhão de bytes).
Revisão	
Visualização rápida	Sim
Saída de vídeo	NTSC ou PAL
Alimentação	
2 pilhas oxialcalinas AA para câmera digital Kodak ZR6 (não recarregáveis); 2 pilhas de lítio AA para câmera digital; 2 pilhas Ni-MH AA recarregáveis para câmera digital Kodak; 1 pilha de lítio para câmera digital Kodak CRV3 (não recarregável); 1 pilha Ni-MH recarregável para câmera digital KAA2HR	
Comunicação com o computador	
USB 2.0 (protocolo PIMA 15740), via cabo USB modelo U-8, estação para câmera ou estação impressora EasyShare	

Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43	
Outros recursos	
Suporte a impressora PictBridge	Sim
Cronômetro interno	10 segundos, 2 segundos (selecionável)
Equilíbrio do branco*	Automático, Luz do dia, Tungstênio, Fluorescente
Desligamento automático	Selecionável: 1, 3, 5 ou 10 minutos.
Modos de cores	Em cores, preto-e-branco, sépia
Marcador de data	Nenhuma, AAAA/MM/DD, MM/DD/AAAA, DD/MM/AAAA
Montagem de tripé	1/4 pol.
Temperatura de operação	0 a 40°C (32 a 104°F)
Tamanho	9,15 cm x 6,5 cm x 3,5 cm desligada
Peso	160 g sem pilha ou cartão

*Disponível somente nos modos Automático, Paisagem e Close-up.

Capacidades de armazenamento

A capacidade real de armazenamento varia dependendo da composição do tema fotografado, da marca do cartão e de outros fatores. Você poderá armazenar um número maior ou menor de fotos e vídeos. As fotos Favoritas ocupam espaço extra na memória interna.

Capacidade de armazenamento de fotos

	Número de fotos				
	4,0 MP	**3,5 MP**	**3,1 MP**	**2,1 MP**	**1,1 MP**
Memória interna 16 MB	16	18	20	29	48
Cartão xD-Picture 16 MB	19	21	24	34	57
Cartão xD-Picture 32 MB	39	43	48	70	115
Cartão xD-Picture 64 MB	79	88	98	140	231
Cartão xD-Picture 128 MB	159	177	196	282	464
Cartão xD-Picture 256 MB	318	354	394	565	929
Cartão xD-Picture 512 MB	637	709	788	1130	1858

Capacidade de armazenamento de vídeo

	Minutos/segundos de vídeo
	QVGA (320 x 240)
Memória interna 16 MB	44 s
Cartão xD-Picture 16 MB	53 s
Cartão xD-Picture 32 MB	1 min 46 s
Cartão xD-Picture 64 MB	3 min 32 s
Cartão xD-Picture 128 MB	7 min 6 s
Cartão xD-Picture 256 MB	14 min 12 s
Cartão xD-Picture 512 MB	28 min 24 s

Recursos para economizar energia

Se ficar ociosa por	A câmera	Para ligá-la novamente
1 minuto	Terá a tela desligada.	Pressione qualquer botão.
3 minutos ou selecione 1, 5 ou 10 minutos	Entrará no modo de desligamento automático.	Coloque o seletor de modo na posição Off (Desligado) e ligue a câmera novamente.

Instruções de segurança importantes

Utilização deste produto

- Leia e siga estas instruções antes de usar os produtos Kodak. Siga sempre os procedimentos básicos de segurança.
- Use somente computadores com USB 2.0 certificado e equipado com uma placa-mãe com limitação de corrente. Entre em contato com o fabricante do seu computador para esclarecer suas dúvidas.
- O uso de um acessório que não seja recomendado pela Kodak, como um adaptador de CA, pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.
- Ao usar este produto no avião, observe todas as instruções da companhia aérea.

ATENÇÃO:

Não desmonte este produto. Ele não contém nenhuma peça cuja manutenção possa ser feita pelo usuário. Se precisar de serviços de manutenção, procure pessoal qualificado. Não exponha este produto a líquidos, umidade ou temperaturas extremas. Os adaptadores de CA e carregadores de pilhas da Kodak devem ser usados somente em ambientes fechados. O uso de controles, ajustes ou procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em choques e/ou riscos de danos elétricos ou mecânicos.

Segurança e manuseio das pilhas

ATENÇÃO:
Ao remover as pilhas, aguarde até que se resfriem; as pilhas podem estar quentes.

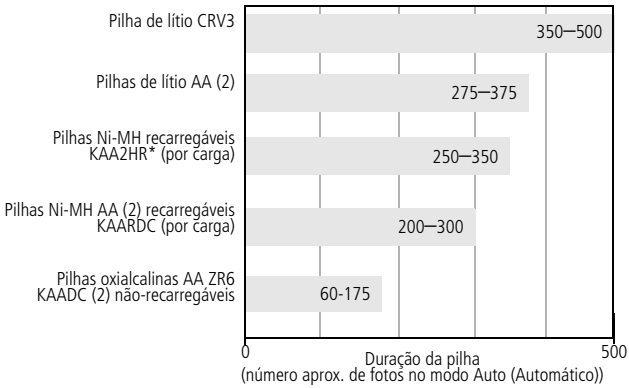
- Leia e siga todas as mensagens e instruções fornecidas pelo fabricante da pilha.
- Use apenas pilhas aprovadas para este produto.
- Mantenha as pilhas fora do alcance de crianças.
- Não deixe as pilhas encostarem em objetos metálicos, inclusive moedas. Se isso ocorrer, a pilha pode sofrer um curto-circuito, descarregar-se, superaquecer ou vazar.
- Não desmonte, faça instalação reversa ou exponha as pilhas a líquidos, umidade, fogo ou temperaturas extremas.
- Substitua todas as pilhas de um conjunto ao mesmo tempo. Não misture pilhas novas com pilhas usadas. Não misture pilhas recarregáveis com não-recarregáveis. Não misture pilhas de lítio, Ni-MH e Ni-Cd. Não misture pilhas de diferentes tipos, categorias ou marcas. A não-observância desta precaução pode causar vazamento.
- Remova as pilhas se o produto for armazenado por longos períodos. No caso de o fluido da pilha vazar dentro do produto, entre em contato com um representante local da Assistência Técnica Kodak.
- No caso de o fluido da pilha vazar e entrar em contato com a pele, lave a área afetada imediatamente com água e consulte seu médico. Para obter outras informações relacionadas à saúde, entre em contato com o representante local da Assistência Técnica Kodak.
- Descarte as pilhas de acordo com os regulamentos locais e nacionais.
- Não carregue pilhas não-recarregáveis.

Para obter mais informações sobre pilhas, visite
www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml

Informações sobre a pilha

Duração da pilha para câmeras digitais Kodak da série C

Use as pilhas a seguir. A duração real da pilha varia de acordo com sua utilização.



Método de teste de duração da pilha: CIPA (Camera & Imaging Products Association)
Cartão de memória usado no teste: cartão xD-Picture Kodak SD 128 MB

* Fornecidas com a estação para câmera e estação impressora Kodak EasyShare

Não recomendamos o uso de pilhas alcalinas nem fornecemos assistência técnica a esse tipo de pilha. Para obter uma duração razoável da pilha e assegurar que sua câmera funcione de forma confiável, use as pilhas para troca listadas acima.

Aumento da duração da pilha

- Limite as seguintes atividades que esgotam rapidamente a carga da pilha:
  - Revisão de fotos na tela de cristal líquido (consulte a página 10)
  - Utilização da tela de cristal líquido como visor (consulte a página 7)
  - Utilização excessiva do flash (consulte a página 26)

- A presença de sujeira nos contatos da pilha pode afetar sua duração. Limpe os contatos com um pano limpo e seco antes de colocar as pilhas na câmera.
- O desempenho das pilhas é reduzido em temperaturas abaixo de 5 °C (41 °F). Ao utilizar a câmera em temperaturas baixas, tenha em mãos pilhas sobressalentes e mantenha-as aquecidas. Não jogue fora pilhas frias que não estejam funcionando, pois poderão ser utilizadas novamente quando voltarem à temperatura adequada.
- Visite www.kodak.com/go/cd43accessories para obter informações sobre:

  Estação para câmera Kodak EasyShare – fornece energia para a câmera, transfere fotos para o computador e funciona como carregador para as pilhas Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare incluídas.

  Estação impressora Kodak EasyShare – fornece energia à câmera, imprime fotos de 10 cm x 15 cm com ou sem um computador, transfere fotos e também funciona como carregador para as pilhas Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare fornecidas.

  Adaptador de CA de 3V da Kodak – fornece energia à câmera.

IMPORTANTE: *Não use o adaptador de CA fornecido com a estação para câmera ou com a estação impressora Kodak EasyShare para alimentar a câmera.*

Atualização do software e do firmware

Faça o download das últimas versões do software incluído no CD do Kodak EasyShare e do firmware da câmera (o software executado na câmera). Visite www.kodak.com/go/cd43downloads.

Cuidados adicionais e manutenção

- Se a câmera tiver sido exposta a intempéries ou se você suspeitar que houve penetração de água, desligue-a e retire as pilhas e o cartão. Deixe todos os componentes secarem naturalmente durante pelo menos 24 horas antes de voltar a utilizar a câmera.
- Sopre suavemente a lente e a tela da câmera para remover poeira e sujeira. Passe suavemente um pano macio e sem fiapos ou um lenço para limpeza de lente sem produtos de limpeza. Não use soluções de limpeza, a menos que tenham sido desenvolvidas especialmente para lentes de câmera. Evite que produtos químicos, como loção bronzeadora, entrem em contato com as superfícies pintadas da câmera.
- Em alguns países, é possível obter contratos de manutenção. Entre em contato com um revendedor de produtos Kodak para obter mais informações.
- Para obter informações sobre descarte e reciclagem de câmeras digitais, entre em contato com as autoridades locais. Nos Estados Unidos, visite o site da Electronics Industry Alliance, www.eiae.org, ou o site da Kodak, www.kodak.com/go/cd43support.

Garantia

Garantia limitada

A Kodak garante que as câmeras digitais e os acessórios Kodak EasyShare (excluindo as pilhas) estarão livres de defeitos de materiais e de fabricação por um ano a partir da data de compra.

Guarde o recibo de venda datado original. Será necessário apresentar uma prova da data de compra caso seja feita alguma solicitação de reparo durante o período de garantia.

Cobertura da garantia limitada

Esta garantia limitada será válida somente na localização geográfica em que as câmeras digitais e os acessórios Kodak foram adquiridos.

A Kodak irá REPARAR ou SUBSTITUIR as câmeras digitais e os acessórios Kodak EasyShare que não apresentarem funcionamento adequado durante o período de garantia, sujeito às condições e/ou limitações aqui descritas. Os serviços de reparo incluirão toda a mão-de-obra, assim como quaisquer ajustes necessários e/ou peças de substituição. Reparo ou substituição são os únicos recursos sob esta garantia.

Se forem usadas peças de substituição durante os reparos, essas peças poderão ser recondicionadas ou conter materiais recondicionados. Caso seja necessário substituir todo o produto, este poderá ser substituído por um produto recondicionado.

Limitações

Não será aceita solicitação de serviço de Garantia sem prova da data de compra, como uma cópia do recibo de venda original datado da câmera digital ou do acessório Kodak EasyShare. (Guarde sempre o original.)

Esta garantia não se aplica às pilhas usadas em câmeras digitais ou acessórios. Esta garantia não abrange circunstâncias além do controle da Kodak nem problemas causados pela não-observância das instruções operacionais fornecidas nos guias do usuário de câmeras digitais e acessórios Kodak EasyShare.

Esta garantia não é válida quando a falha ocorrer devido a danos de envio, acidente, alteração, modificação, serviço não-autorizado, uso incorreto, abuso, uso com acessórios incompatíveis, não-observância das instruções de operação, manutenção ou acondicionamento na embalagem da kodak, não-utilização dos itens fornecidos pela kodak (como adaptadores e cabos), ou se a reivindicação for feita após o período de validade desta garantia.

A Kodak não oferece nenhuma outra garantia expressa ou implícita para este produto. Caso a exclusão de qualquer garantia implícita não tenha efeito legal, a duração da garantia implícita será de um ano a partir da data de compra.

A opção de substituição é a única obrigação da Kodak. A Kodak não será responsável por nenhum dano especial, conseqüencial ou incidental resultante da venda, compra ou utilização deste produto, independentemente da causa. A responsabilidade por qualquer dano especial, conseqüencial ou incidental (incluindo sem limitação a perda de receita ou lucro, custos de inatividade, perda do uso do equipamento, custo do equipamento substituto, instalações físicas ou serviços, ou reivindicações de seus clientes por danos resultantes da compra, utilização ou falha do produto), independentemente da causa ou da quebra de qualquer garantia escrita ou implícita, está expressamente negada e excluída desta garantia.

Seus direitos

Alguns estados ou jurisdições não permitem exclusão ou limitação de danos incidentais ou conseqüenciais; portanto, a limitação ou exclusão acima pode não se aplicar a você. Alguns estados ou jurisdições não permitem limitação referente à duração de uma garantia implícita; portanto, a limitação acima pode não se aplicar a você.

Esta garantia concede a você direitos específicos, e você pode ter outros direitos que variem de estado para estado ou de acordo com sua jurisdição.

Fora dos Estados Unidos e do Canadá

Fora dos Estados Unidos e do Canadá, os termos e as condições desta garantia podem ser diferentes. A menos que o comprador receba uma garantia Kodak específica por escrito emitida por uma empresa Kodak, não existe garantia ou responsabilidade além dos requisitos mínimos impostos por lei, mesmo que o defeito, dano ou perda sejam decorrentes de negligência ou de outros atos.

Conformidade com as regulamentações

Conformidade e recomendações da FCC

FC Câmera digital com zoom Kodak EasyShare CD43

Este equipamento foi testado e aprovado como compatível com os limites para dispositivos digitais da Classe B, conforme a Parte 15 das Regulamentações da FCC. Esses limites foram estabelecidos para fornecer uma proteção aceitável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado ou utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações por rádio. Contudo, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma determinada instalação.

Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser constatado desligando-se e ligando-se o equipamento, aconselha-se que o usuário tente corrigir a interferência tomando uma ou mais das seguintes providências: 1) reorientar ou alterar a posição da antena receptora; 2) aumentar a distância entre o equipamento e o receptor; 3) conectar o equipamento a uma tomada de um circuito que não seja o mesmo ao qual o receptor esteja conectado; 4) consultar o revendedor ou um técnico de TV/rádio qualificado para obter outras sugestões.

Quaisquer alterações ou modificações que não sejam expressamente autorizadas pelo responsável pela conformidade poderão cancelar a autorização do usuário para operar o equipamento. Quando forem fornecidos com o produto cabos de interface blindados ou quando forem especificados componentes ou acessórios adicionais para uso na instalação desse produto, esses deverão ser utilizados para garantir a conformidade com as regulamentações da FCC.

Declaração DOC canadense

Conformidade da Classe B DOC – Este equipamento digital da Classe B está em conformidade com o ICES-003 canadense.

Observation des normes-Class B – Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Selo da Diretiva Européia WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)

Nos países da União Européia, não descarte este produto como lixo doméstico. Entre em contato com as autoridades locais ou visite www.kodak.com/go/recycle para obter informações sobre programas de reciclagem.

Conformidade com a Classe B da VCCI ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Tradução:

Este é um produto Classe B baseado no padrão da VCCI (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment). Caso seja utilizado próximo a um receptor de rádio ou televisão em ambiente doméstico, poderá causar interferência na radiofreqüência. Instale e use o equipamento de acordo com o manual de instruções.

Índice remissivo

A

acessórios, 16
- adaptador de CA, 62
- cartão de memória, 3
- cartão xD-Picture, 3
- estação impressora, 17, 62
- estação para câmera, 62
- onde comprar, 51
- pilha, 61

adaptador de CA, 62
ajuda
- links na Web, 51

álbum, 33
álbuns, marcação de fotos, 37, 38
alimentação
- câmera, 2
- desligamento automático, 59

alto-falante, i
apresentação de slides
- ciclo contínuo, 24
- execução, 23
- problemas, 47

área do foco, 32
armazenamento de imagens, 33
atendimento ao cliente, 52
atualização de software e firmware, 62
automático
- desligamento, 59
- flash, 10
- marcas de enquadramento do foco, 7

auto-retrato, 28

B

botão
- delete (excluir), 6
- flash/status, 10
- review (rever), 10
- seqüência rápida, 22
- zoom, 9

botão de modo, 27

C

cabo
- áudio/vídeo, 24
- USB, 16

câmera
- estação para, 62

capacidade de armazenamento, 58
carregamento
- software, 15

cartão
- armazenamento de fotos, 3
- capacidade de armazenamento, 58

cartão xD-Picture
- armazenamento de fotos, 3
- capacidade de armazenamento, 58
- impressão, 19
- inserção, 3

colocação
- cartão de memória, 3
- pilhas, 1

compensação de exposição, 29

computador
  conexão com a câmera, 15
  transferência para, 15
conector para estação para câmera, ii
configuração
  álbum, 33
  área do foco, 32
  armazenamento de imagens, 33
  cronômetro interno, 21
  data e hora, 2, 3, 34
  equilíbrio do branco, 31
  exibição da data do vídeo, 35
  flash, 10
  idioma, 35
  marcador de data, 35
  modo de cores, 32
  modos de fotografia, 27
  qualidade da foto, 30
  qualidade do vídeo, 30
  saída de vídeo, 34
  visualização ao vivo, 34
conformidade canadense, 67
conformidade com a FCC, 66
conformidade com a VCCI, 67
copiar fotos
  da memória para o cartão, 25
  do cartão para a memória, 25
  para o computador via cabo USB, 15
crianças, 28
cronômetro interno
  com fotos, 21
  com vídeos, 21
cronômetro, intervalo do obturador, 21
cuidados com a câmera, 63

D
data e hora, 34
data, configuração, 2, 3
definir álbum, 33
descarte, reciclagem, 63, 67
dicas
  cuidados e manutenção, 63
  orientações sobre pilhas, 61
dispositivo de vídeo externo
  exibição de fotos e vídeos, 24
download de fotos, 15
duração do vídeo, 33
duração esperada, 61

E
EasyShare, software Kodak
  atualização, 62
  instalação, 15
encerramento automático, 59
entrada de CC, i
envio de fotos e vídeos por e-mail, 40
equilíbrio do branco, 31
especificações, câmera, 54
estação impressora, 17, 62
estação para câmera, 62
estação para câmera, conector, ii
exclusão
  da memória interna, 14
  do cartão de memória, 14
  durante visualização rápida, 6
  proteção de fotos e vídeos, 13
execução da apresentação de slides, 23
exibição da apresentação de slides, 23
exibição da data do vídeo, 35

exibição da foto
depois de capturada, 6
exibição de fotos
depois de capturadas, 10

F
favoritas
configurações, 43
marcação, 41
remoção, 44
festa, 28
firmware, atualização, 62
flash
configurações, 10
fogos de artifício, 28
formatar, 35
fotografia
modos de, 27
fotos
capacidade de armazenamento, 58
copiar, 25
envio por e-mail das marcadas, 40
exclusão, 14
impressão, 19
impressão das marcadas, 39
marcação, 37, 38
proteção, 13
rever, 10
transferência via cabo USB, 15
verificação de configurações, 11

G
garantia, 63

H
hora, configuração, 2, 3

I
ícones, botão de modo, 27
idioma, 35
impressão
com a estação impressora EasyShare, 17
de um cartão xD-Picture, 19
de um computador, 19
fotos marcadas, 19
otimização da impressora, 51
solicitação on-line, 19
tecnologia PictBridge, 17
impressões on-line, pedido, 19
impressora
estação, 17, 62
impressora com compatibilidade PictBridge, 17
informações regulamentares, 66
instalação
cartão de memória, 3
pilhas, 1
software, 15

L
lente, i
limpeza da lente, 63
ligar e desligar a câmera, 2
lixeira, exclusão, 6
luz de fundo, 28

M
Macintosh
instalação do software, 15
manutenção da câmera, 63
marcação
favoritas, 41
para e-mail, 40
para impressão, 40
marcação de fotos
para álbuns, 37, 38
marcador de data, 35
marcas de enquadramento do foco, 7
memória
capacidade de armazenamento, 58
inserção de cartão, 3
memória interna
capacidade de armazenamento, 58
memória, cartão
capacidade de armazenamento, 58
impressão, 19
inserção, 3
Menu Configurar, 33
modo de configuração, como usar, 34
modo de cores, 32
modo de espera, 59
modos
auto-retrato, 28
crianças, 28
festa, 28
fogos de artifício, 28
luz de fundo, 28
neve, 28
praia, 28
retrato noturno, 28
SCN (cena), 27

N
neve, 28

O
obturador
intervalo do cronômetro interno, 21
obturador, problemas, 46
óptico, zoom, 9
orientações, pilhas, 61

P
personalização de configurações da câmera, 34
pilha
segurança, 60
tipos, 61
pilha AA, instalação, 1
pilha CRV3
colocação, 1
pilhas
colocação, 1
como aumentar a duração, 61
duração esperada, 61
pilhas alcalinas, aviso, 1
pilhas para câmera digital Kodak, 1
praia, 28
proteção de fotos e vídeos, 13

Q
qualidade da foto, 30
qualidade do vídeo, 30

R
reciclagem, descarte, 63, 67
redutor de olhos vermelhos, flash, 10
relógio, configuração, 2, 3
remoção de favoritas, 44
retrato noturno, 28
rever fotos
  à medida que são capturadas, 6
  apresentação de slides, 23
  exclusão, 14
  proteção, 13
  tela da câmera, 10
rever vídeos
  apresentação de slides, 23
  exclusão, 14
  proteção, 13
  tela da câmera, 10
review (rever), botão, 10

S
saída A/V, 24
saída de vídeo, 34
SCN (cena), 27
segurança
  pilha, 60
selo WEEE, 67
seqüência rápida, utilização, 22
serviço e suporte
  telefones, 52
sobre esta câmera, 35
software
  atualização, 62
  instalação, 15
software EasyShare, 15
suporte por telefone, 52
suporte técnico, 52

T
tela da câmera
  rever fotos, 10
  rever vídeos, 10
transferência, via cabo USB, 15
TV, apresentação de slides, 24

U
URLs, websites da Kodak, 51
USB (barramento serial universal)
  transferência de fotos, 15

V
vídeos
  capacidade de armazenamento, 58
  copiar, 25
  envio por e-mail dos marcados, 40
  exclusão, 14
  exibição, 10
  proteção, 13
  rever, 10
  transferência para o computador, 15
  verificação de configurações, 11
visualização ao vivo, 34
visualização rápida
  como usar, 6

W
websites da Kodak, 51
Windows, sistema operacional
    instalação do software, 15

Z
zoom
    digital, 9
    óptico, 9
zoom digital, como usar, 9